(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年4月28日(28.04.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/038681 A1

(51) 国際特許分類7:

G06F 17/60

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/015141

(22) 国際出願日:

2004年10月14日(14.10.2004)

(25) 国際出願の首語:

日本語

(26) 国際公開の書語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願 2003-356256

特願2003-404529

2003年10月16日(16.10.2003) JP 2003年12月3日(03.12.2003) JP

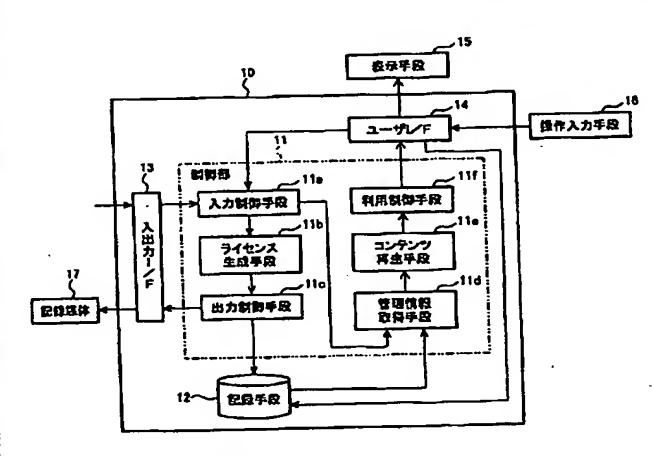
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): シャープ 株式会社 (SHARP KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒 5458522 大阪府大阪市阿倍野区長池町22番22号 Osaka (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 清水 幸毅 (SHIMIZU, Yukitaka) [JP/JP]; 〒2750015 千葉県習 志野市鷺沼台 3-15-27 Chiba (JP). 大野 良治 (OHNO, Ryoji) [JP/JP]; 〒2700023 千葉県松戸市八ヶ 崎 7-3 3-3 Chiba (JP). 市川 明男 (ICHIKAWA, Akio) [JP/JP]; 〒2660031 千葉県千葉市緑区おゆみ野 2-9-3-G-2 Chiba (JP).
- (74) 代理人: 高野 明近 (TAKANO, Akichika); 〒2310041 神奈川県横浜市中区吉田町72番地サリュートビル 9F なぎさ特許事務所 Kanagawa (JP).

[鏡葉有]

(54) Title: CONTENT USE CONTROL DEVICE, RECORDING DEVICE, REPRODUCTION DEVICE, RECORDING MEDIUM, AND CONTENT USE CONTROL METHOD

(54) 発明の名称: コンテンツ利用制御装置、記録装置、再生装置、記録媒体、及びコンテンツ利用制御方法



15... DISPLAY MEANS

17... RECORDING MEDIUM

13... INPUT/OUTPUT I/F

11... CONTROL UNIT

11a... INPUT CONTROL MEANS

11b... LICENSE GENERATION MEANS

11c... OUTPUT CONTROL MEANS 12... RECORDING MEANS

14... **USER VF**

111... USE CONTROL MEANS

11e... CONTENT REPRODUCTION MEANS

11d... MANAGEMENT INFORMATION ACQUISITION MEANS

16... OPERATION INPUT MEANS

A collective content consisting (57) Abstract: of partial contents holding license information including a use condition can be appropriately used according to the use condition contained in the license information in each of the partial contents. A content use control device includes an Input/Output VF, license generation means, output control means, content reproduction means, and use control means. The partial content holding the license information including the use condition is inputted via the Input/Output I/F. License information is assigned to each of the partial contents inputted and constituting a collective content. Single license information collecting the assigned license information and its collective content are outputted to a recording medium. The content use control device reproduces a partial content contained in the collective content recorded on the recording medium and controls the use of the reproduced partial content according its use condition.

利用条件を含むライセンス情報を (57) 要約: 保持する複数の部分コンテンツからなる集合コ ンテンツに対して、各部分コンテンツのライセ ンス情報に含まれる利用条件に従い適切に利用 コンテンツ利用制御装置 できるようにする。 は、入出力I/F.ライセンス生成手段、出力 制御手段, コンテンツ再生手段, 利用制御手段 を有し、利用条件を含むライセンス情報を保持 する部分コンテンツを入出力!/Fを介して入 力し、入力された複数の部分コンテンツからな る集合コンテンツに対して、各部分コンテンツ

にライセンス情報を割り当て、割り当てたライセンス情報を一括した単一のライセンス情報とその集

/袋葉有》

2005/038681